

# W38FA3S-CHA1

## 37" NXP i.MX6 Bar Type Panel PC



### KEY FEATURES

- 1920 x 540 Resolution Bar Type Panel PC
- NXP i.MX6 Dual Core 1 GHz
- Fanless cooling system and Ultra-low power consumption
- 1 x USB; 1 x RS232 /422/485; 1 x CAN BUS; 1 x Micro SD Slot; 1 x USB OTG



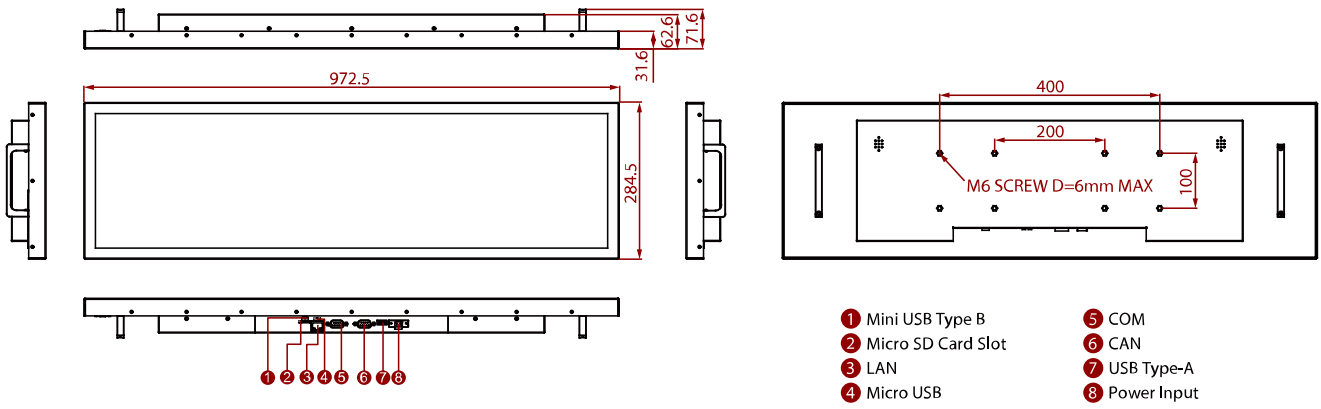
### SPECIFICATIONS

Display			
<b>Resolution</b>	1920x540	<b>Size</b>	37 inches
<b>Contrast Ratio</b>	4000:1	<b>Panel Brightness</b>	1000 nits
<b>View Angles</b>	89,89,89,89	<b>Active Area</b>	904.32x254.34 mm
<b>Touch / Glass</b>	Protection Glass		
System Specification			
<b>Processor</b>	NXP i.MX6 Dual Core, 1.0GHz	<b>Memory</b>	1GB 2GB (Optional)
<b>Storage</b>	eMMC: Onboard 16 GB eMMC: Onboard 32 GB (Optional)	<b>Operating System</b>	Linux Ubuntu 18.04 (Optional) Android 6.0 (Optional) Debian 7.0 (Optional) Linux 4.1.15 QT 5.5 (Optional)
<b>WLAN</b>	Support (Optional)	<b>BT</b>	Support (Optional)
Environment			
<b>Operating Humidity</b>	10% to 90% RH, Non-Condensing	<b>Operating Temperature</b>	0°C to 50°C
<b>Storage Temperature</b>	-10°C to 60°C		
Certification			
<b>Certification</b>	CE, FCC		
Mechanical			
<b>Dimension</b>	972.5 x 284.5 x 71.6 mm	<b>Mounting</b>	VESA Mount
<b>Enclosure</b>	Metal	<b>Cooling System</b>	Fanless Design
IO Ports			
<b>USB Port</b>	1 x USB 3.0 1 x USB 2.0	<b>Serial Port</b>	1 x RS232(Default)/422/485
<b>Video</b>	1 x HDMI (Optional)	<b>LAN</b>	2 x RJ45-10/100/1000 Mbps
Accessory			
<b>Accessory</b>	User Manual Driver CD1 Power Cord AC Adapter 2 pin Terminal Block VESA Mount Screws		

**Power**

**Power Rating** 9V~36V DC In Terminal Block

**DIMENSIONS** UNIT:MM



**NOTE**

1. This is a simplified drawing and some components are not marked in detail.
2. Please contact our sales representative if you need further product information.
3. The product shown in this datasheet is a standard model. For diagrams that contain customized or optional I/O, please contact the Winmate Sales Team for more information.

# Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



## AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 [obchod@autocont-ipc.cz](mailto:obchod@autocont-ipc.cz)

 +420 552 301 002

 [www.autocont-ipc.cz](http://www.autocont-ipc.cz)



### PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

*fanless embedded PC, do racku, ...*



### POČÍTAČE S DISPLEJEM

*panelové PC, terminály, do vozidel, ...*



### AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

*převodníky, karty, moduly, switche, ...*



### PERIFERIE A KOMPONENTY

*monitory, klávesnice, desky, skříně, ...*



### NOTEBOOKY A TABLETY

*odolné, windows, android, IP65, ...*



### INFORMAČNÍ KIOSKY

*interiérové, venkovní, ...*



### MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

*počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...*



### SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

*pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...*



### PŘEJÍT DO E-SHOPU

[eshop.autocont-ipc.cz](http://eshop.autocont-ipc.cz)



### DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



### PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



### ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



### SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.